

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, O. P., Muid, A., & Brianorman, Y. (2015). *Prototipe Sistem Buka Tutup Atap Jemuran Pakaian Menggunakan Mikrokontroler ATmega8*. Coding, 3(1), 20–29.
- Alipudin, A. M., Notosudjono, D., & Fiddiansyah, D. B. (2018). *Rancang Bangun Alat Monitoring Biaya Listrik Terpakai Berbasis Internet Of Things (IOT)*. Bogor.
- Anugrah, I. (2017). Pengukur Daya Listrik Menggunakan Sensor Arus ACS712-05A dan Sensor Tegangan ZMPT101B. *Proyek Akhir*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Bahri, S. (2002). *Sistem Informasi Pemakaian Energi Listrik pada Kamar Kost Berbasis Mikrokontroller M68HC11*. Semarang.
- Erlita, N. (2015). Aplikasi Alat Ukur Tubuh Digital Menggunakan Metode Fuzzy Logic Untuk Menentukan Kondisi Ideal Badan Dengan Tampilan LCD dan Output Suara Untuk Tunanetra. *Skripsi*. Universitas Jember.
- Gunawan, D., Sahlahuddin, Y., & Erwanto, D. (2018). *Studi Komparasi Kwh Meter Pascabayar Dengan Kwh Meter Prabayar Tentang Akurasi Pengukuran Terhadap Tarif Listrik Yang Bervariasi*. SETRUM, 7(1), 158–168.
- Guntoro, H., Somantri, Y., & Haritman, E. (2013). *Rancang Bangun Magnetic Door Lock Menggunakan Keypad dan Solenoid Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno*. Elektrans, 12(1), 39–48.
- Hasyim, N., Hidayah, N. A., & Latisuro, S. W. (2014). *Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Berbasis Web Pada Koperasi Warga Baru Mts N 17 Jakarta*. Sistem Informasi, 7(2), 1–10.
- Hendra, S., Ngemba, H. R., & Mulyono, B. (2017). *Perancangan Prototype Teknologi RFID dan Keypad 4x4 Untuk Keamanan Ganda Pada Pintu Rumah*. In Konferensi Nasional Sistem & Informatika 2017 (pp. 640–646). Palu.
- Herdiansyah, R. R. (2018). Sistem Monitoring Air Limbah Idustri Berbasis Internet menggunakan Thingspeak. *Skripsi*. Universitas Muria Kudus.
- Homzah, O. F., Hidayati, B., & Subekti, R. (2018). *Rancang Bangun Mini Microcontroller Berbasis Arduino di Mesin Soft Ice Cream Maker*. PETRA, 5(2), 32–42.
- Hudan, I. S., & Rijianto, T. (2019). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Daya Listrik Pada Kamar Kos Berbasis Internet Of Things (IOT)*. Teknik Elektro, 8(April), 91–99.
- Nataliana, D., Anwari, S., & Akbar, M. S. (2017). *Implementasi Prototype Sistem Home security dengan Pemanfaatan Kode Akses berbasis Arduino Mega*.

Jurnal Elkomika, 5(2), 119–137. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v5i2.119>

- Noveliasari, N., Njatrijani, R., & Widanarti, H. (2016). *Perlindungan Hukum Bagi Konsumen Terhadap Penggunaan Jasa Listrik Pascabayar dan Jasa Listrik Prabayar Pada PT. PLN (Persero) di Kota Semarang*. DIPONEGORO LAW JURNAL, 5(33), 1–13.
- Panuntun, muhammad panji. (2018). Pengujian Ketelitian kWh Meter Analog dan kWh Meter Digital Menggunakan Beban Induktif. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Purbaningrum, S. P. (2009). *Audit Energi dan Analisis Peluang Penghematan Konsumsi Energi Listrik Pada Rumah Tangga*. MEDIA MESIN, 15(1), 26–33.
- Risanty, R. D., & Arianto, L. (2015). *Rancang Bangun Sistem Pengendalian Listrik Ruangan Dengan Menggunakan Atmega 328 Dan Sms Gateway Sebagai Media Informasi*. Jurnal Sistem Informasi, 7(2), 1–10.
- Sitorus, R. J., & Warman, E. (2013). *Studi Kualitas Listrik dan Perbaikan Faktor Daya Pada Beban Listrik Rumah Tangga Menggunakan Kapasitor*. SINGUDA ESKOM 3(2), 64–69.
- Subekti, L., Akhyari, A. (2013). *Prototipe sistem prabayar energi listrik untuk kamar kost berbasis mikrokontroler*. Simposium Nasional RAPI XII, 52–61.
- Sulistyowati, R., & Febriantoro, D. D. (2012). *Perancangan Prototipe Sistem Kontrol dan Monitoring Pembatas Daya Listrik Berbasis Mikrokontroler*. Jurnal IPTEK, 16, 24–32.
- Susanto, H., Pramana, R., & Mujahidin, M. (2013). *Perancangan Sistem Telemetry Wireless Untuk Mengukur Suhu dan Kelembaban Berbasis Arduino Uno R3 ATmega328P dan XBEE PRO*. Teknik Elektro. Tanjung Pinang.
- Turang, D. A. O. (2015). *Pengembangan Sistem Relay Pengendalian dan Penghematan Pemakaian Lampu Berbasis Mobile*. SemnasIF, 2015, 75–85.
- Yuniarti, A. R., Murti, M. A., & Dirgantara, B. (2011). *Rancang Bangun Alat Pencatat Biaya Pemakaian Energi Listrik Pada Daya 2200 Watt Berbasis Mikrokontroler*. Universitas Telkom.